

La serie Sundre

BLS1 - Tira arquitectónica de subida/bajada

Proyecto

Fecha

Parte

Tipo



Acerca de la serie «The Sundre»

La BLS1 es una luminaria lineal decorativa LED ideal para uso en interiores, donde la eficiencia energética, el rendimiento y la facilidad de mantenimiento son fundamentales. Su perfil moderno está diseñado para ofrecer trayectorias de luz óptimas, lo que la convierte en una luminaria ideal para numerosas aplicaciones.

Especificaciones

Tensión admitida	120-277V, 347V, 120-347V
Tallas disponibles	4', 8'
Vida útil	L70: más de 200 000 horas; L90: más de 60 000 horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C/+25°C
Lúmenes	Flujo luminoso por pie, que oscila entre 250 lm y 1600 lm
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	Disponibles en las versiones 80+, 90+ y 95+
Regulación de la intensidad luminosa	Estándar de 0-10 V
Montaje	Soportes en V, cables aeronáuticos, soportes de pared, kits de dosel para montaje en barra en T o caja en J

Autorizaciones

- Apto para entornos secos y húmedos
- Fabricado con componentes homologados por UL
- Diseñado y fabricado en Canadá

Garantía

- Garantía integral de 5 años, garantía de 10 años para los LED

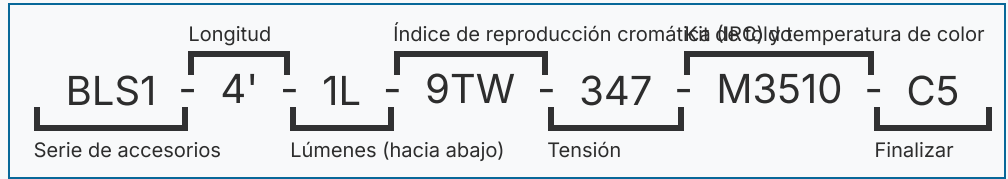
La serie Sundre

BLS1 - Tira arquitectónica de subida/bajada

Iluminación
arquitectónica de



Utilice el diagrama de la derecha como ejemplo de un código de pedido completo. Si necesita ayuda, póngase en contacto con su representante de ventas local.



1	2	3	4	5
BLS1				

Serie	Longitud	Lúmenes/pie (hacia abajo)	CRI (bajo)	CCT (Abajo)	
BLS1	4'	0,125 L = 125 lm	0,25 L = 250 lm	8 80 CRI	27 2700K
	8'	0,375 L = 375 lm	0,5 L = 500 lm	9 90 CRI	30 3000K
		0,625 L = 625 lm	0,75 L = 750 lm	1 95+ CRI	35 3500K
		0,875 L = 875 lm	1 L = 1000 lm	40 4000K	50 5000K
				65 6500K	TW 2700-6500K

El flujo luminoso combinado de 4' no debe superar los 9500 lm
El flujo luminoso combinado de 8' no debe superar los 19 000 lm

6	7	8	9

Lúmenes/pie (hacia arriba)	CRI (Aumento)	CCT (Arriba)	Tensión
EN BLANCO – Ninguno	EN BLANCO – Ninguno	EN BLANCO – Ninguno	UNV 120-277V
0,125 L = 125 lm	0,25 L = 250 lm	8 80 CRI	UN3 120-347V
0,375 L = 375 lm	0,5 L = 500 lm	9 90 CRI	347 347V
0,625 L = 625 lm	0,75 L = 750 lm	1 95+ CRI	480 480V
0,875 L = 875 lm	1 L = 1000 lm	35 3500K	
		40 4000K	
		50 5000K	
		65 6500K	
		TW 2700-6500K	

El flujo luminoso combinado de 4' no debe superar los 9500 lm
El flujo luminoso combinado de 8' no debe superar los 19 000 lm

11

Opciones

Lentes

BLANK	Acrílico esmerilado [Abajo] y acrílico transparente [Arriba]
-------	--

Cordones

W3xx	Blanco 16/3 (especificar longitud)
W4xx	Negro 16/3 (especificar longitud)
W59xx	Blanco 16/5 (especificar longitud)
Wxxx	Otras opciones disponibles*

Clave.	Longitud del cable.	Clave	Longitud del cable
6	6FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ej.W406 sería 16/3 Negro, 6FT

Mandos inalámbricos

WCAWN	Lutron Athena (Nodo)
WCAWNS	Lutron Athena (sensor)
WC10	Encelium
WC18	NX Wireless
WC19	Avi-on
WC22	JDRF Autonomía
WC31	Keilton

Finalizar

BLANK	Blanco brillante estándar
C5	Negro mate
CUSTOM*	Elección de colores personalizados

Regulación de la intensidad luminosa

B11	Cables de regulación de 0-10 V
B12	Regulación de intensidad con tensión de red
B27	Controlador de atenuación hasta apagado
Bxx	Otras opciones disponibles*

Embalaje

BLANK	Embalados individualmente en palés
P0	Envases a granel

Montaje

M56	Soporte de pared
M62xx	Kits de bucles para aeronaves con sujetacables de salida lateral
M**	Otras opciones disponibles*

Dosel

M35xx	Kits de cubierta blanca para montaje en barra en T o en caja de conexiones
M61xx	Kits de cubierta negra para montaje en caja de conexiones

Clave.	Longitud del cable.	Clave	Longitud del cable
6	6FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ej.M3506 sería un kit de toldo blanco, de 5 pies

Cableado modular

W27XYZC	Cable de alimentación modular
W22XY	Cableado de montaje en fila de Molex

Garantía

CL7	Ampliación a una garantía integral de 10 años
-----	---




Documentación y recursos

Todos los archivos y recursos están disponibles para su descarga en nuestra página web. Los archivos y recursos también aparecen como enlaces en este documento, tal y como se indica a continuación. Es posible que haya otros archivos disponibles previa solicitud. Póngase en contacto con su agente comercial [localaqui](#)o ponte en contacto consales@bjtake.com Para más información.

[BLS1 - Fotometría](#)

Certificaciones y listados

A continuación se enumeran las certificaciones aplicables a este accesorio y sus posibles configuraciones. Hay más información disponible previa solicitud.

Icono	Descripción
	Controles inalámbricos disponibles
	Opciones disponibles con un CRI de 90 y 95+
	120-347 V (UN3) Disponible

Aplicaciones de uso

Este accesorio se puede utilizar en diversas aplicaciones y resulta ideal para lo siguiente:

Aplicaciones de uso
Pantallas
Hospitales
Iluminación funcional
Tiendas minoristas

Declaración de garantía

Los productos de BJ Take se someten a pruebas y/o inspecciones antes de ser embalados para su envío y cuentan con una garantía a partir del día en que se envía el producto, con una duración de diez años para los chips LED y cinco años para el resto de componentes. Esta garantía puede ampliarse a una garantía integral de diez años previa solicitud.

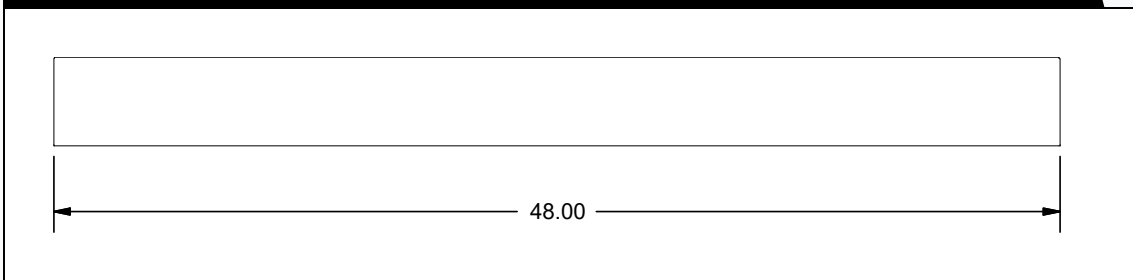
La serie Sundre

BLS1 - Tira arquitectónica de subida/bajada

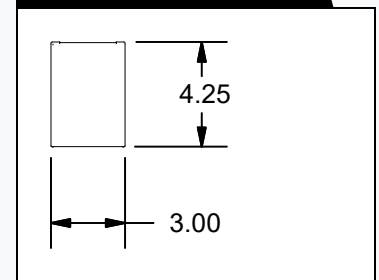
Iluminación
arquitectónica de



BLS1, lado de 4'



Extremo de 4' del BLS1



BLS1 Potencia/Salida por pie

Flujo luminoso/pie	Lúmenes/pie	Potencia (en vatios por pie)
0.125	125	1.250
0.250	250	2.225
0.375	375	3.475
0.500	500	4.750
0.625	625	5.700
0.750	750	7.250
0.875	875	8.375
1.000	1000	10.225

* Los dibujos no están a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

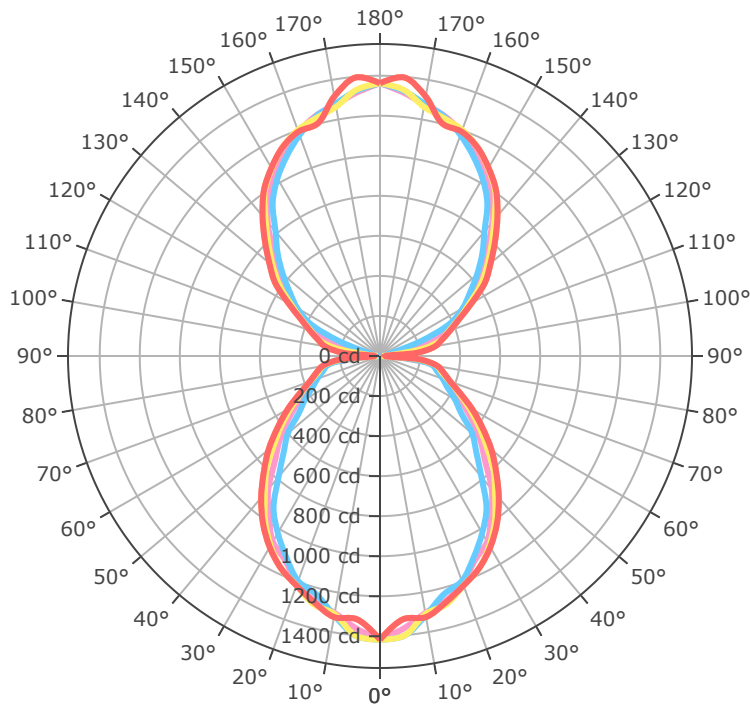
La serie Sundre

BLS1 - Tira arquitectónica de subida/bajada

Iluminación
arquitectónica de



BLS1-4'-3.5-3.5-830



- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	39.4 fc	14.7 ft
8.0 ft	22.1 fc	19.7 ft
10.0 ft	14.2 fc	24.6 ft
12.0 ft	9.8 fc	29.5 ft
14.0 ft	7.2 fc	34.4 ft
16.0 ft	5.5 fc	39.3 ft
24.0 ft	2.5 fc	59.0 ft
32.0 ft	1.4 fc	78.6 ft
40.0 ft	0.9 fc	98.3 ft
48.0 ft	0.6 fc	117.9 ft
56.0 ft	0.5 fc	137.6 ft
64.0 ft	0.3 fc	157.3 ft

La serie Sundre

BLS1 - Tira arquitectónica de subida/bajada

Iluminación
arquitectónica de

BBJTAKE
LIGHTING

Información sobre la galería

A continuación encontrarás imágenes de los productos y configuraciones relevantes para el BLS1.

